



## 86" 4K UHD Professional Digital Signage 24/7 display featuring Android OS, FailOver and Intel® SDM slot

Choose non-stop high performance and reliability with the ideal all-in-one signage solution for mission critical environments. The LH8654UHS from iiyama is a 500cd/m<sup>2</sup> high brightness professional large format display and can be operated in landscape or portrait orientation in continual around the clock environments 24/7 without any interruption. Its versatility can be adapted to your industry's display needs. On-board Android OS means you can customize the display to your needs and install applications directly to it.

The on-board CMS (Content Management Software) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely. The SDM Slot provides embedded PC option for total flexibility, security and control, while the Signal FailOver feature ensures your content is always actively displayed through your choice of inputs. WiFi enabled, this series is ready for remote content delivery using your network or you can choose to utilise LAN control.

### Android OS

Az Android OS-nek köszönhetően a kijelző könnyedén testre szabható az Ön igényeinek megfelelően úgy, hogy közvetlenül telepít rá alkalmazásokat.

### iiSignage<sup>2</sup>

iiSignage<sup>2</sup> is our digital signage content management platform to easily show and control your content and to manage your displays in a secure way. The Content Management System (CMS) gives you total control of your messaging and advertising remotely and safely.

## 01 KIJELZŐ JELLEMZŐI

Dizájn	Vékony káva
Átló	85.6", 217cm
Panel	IPS, AG coated glass, matte finish, haze 25%
Natív felbontás	3840 x 2160 @60Hz (8.3 MegaPixels 4K UHD)
Képarány	16:9
Fényerő	500 cd/m <sup>2</sup>
Statikus kontraszt	1400:1
Válaszidő (GTG)	8ms
Látótér	horizontális/vertikális: 178°/178°, jobb/bal: 89°/89°, fel/le: 89°/89°
Szín támogatás	1.07B 8bit+FRC (NTSC 72%)
Horizontális szinkronizálás	28 - 160kHz
Látható terület Sz x M	1895 x 1066mm, 74.6 x 42"
Pixel magasság	0.494mm
Káva színe és felülete	fekete, matt

## 02 INTERFÉSZEK / CSATLAKOZÓK / VEZÉRLŐK

Analog jelbemenet	VGA x1 (DVI-I: VGA+DVI)
Digitális jelbemenet	DVI x1 (max. 2560x1440 @60Hz) HDMI x3 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, ARC on HDMI #3) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 3840x2160 @60Hz)
Audio bemenet	Mini jack x1 (3.5mm)
Monitor vezérlő bemenet	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) RJ45 (LAN) x1 IR x1 (3.5mm stereo mini)
Digitális jelkimenet	DisplayPort x1 (max. 3840x2160 @60Hz, MST-out Daisy Chain v.1.2)
Audio kimenet	Mini jack x1 Hangszórók 2 x 10W
Monitor vezérlő kimenet	RS-232c x1 (2.5mm sub-mini jack) IR loop through csatlakozó x1 (3.5mm stereo mini)
HDCP	v.2.2
USB portok	x2 (v.2.0)

## 03 JELLEMZŐK

Beépített szoftver	Android 11 OS, iiSignage <sup>2</sup> , FailOver, EShare
WiFi	igen (Built-in, 802.11ac)
Hardver	CPU: A73*4+A53*4, Memory: 4GB, Storage: 32GB
Extra	Intel® SDM-L, micro SD card slot
Max. non-stop üzemidő	24/7
Anti képmegőrzés	igen
Videó fal / daisy chain lánc	Yes, (MST-output)
Média lejátszás	igen
Ház (káva)	fém

## 04 ÁLTALÁNOS

Képernyőn megjelenő nyelvek	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL, SV, FI, DA, NB
Vezérlőgombok	Power, Up, Down, Volume up, Volume down, Mute, Input, Menu

## Felhasználói vezérlők

picture (brightness, contrast, sharpness, black level, tint, colour, noise reduction, gamma selection, colour temperature, colour control, over scan, picture reset), screen (H. position, V. position, clock, clock phase, zoom mode, custom zoom, auto adjust, screen reset), Audio (balance, treble, bass, volume, audio out, maximum volume, minimum volume, mute, audio source, audio reset, audio out sync, speaker setting), configuration 1 (switch on state, panel saving, RS232-routing, boot on source, WOL, configuration 1 reset, factory reset), Configuration 2 (OSD timeout, OSD H-Position, OSD V-position, rotation, information OSD, logo and animation logo setting, animation setting, monitor ID, group ID, monitor information, DP version, DP monitors, HDMI version, configuration 2 reset), advanced option (IR control, power LED light, keyboard control, tiling, off timer, schedule, HDMI with one wire, HDMI with one wire power off, FailOver, language, OSD transparency, power saving, SDM settings, advanced option reset), Android settings (network & internet, apps & notifications, display, signage display, security, language & input, date & time, about device)

### Plug&Play

DDC2B

## 05 MECHANIKUS

### Tájolás

tájkép, portré

### Ventilátor nélküli kialakítás

igen

### VESA állvány

600 x 400mm

### Mini PC tartó

VESA 100 x 100

### Működési hőmérséklet tartomány

0°C - 40°C

### Tárolási hőmérséklet tartomány

- 20°C - 60°C

### MTBF

50.000 óra (kivéve háttérvilágítás)

## 06 TARTOZÉKOKAT TARTALMAZZA

### Kábelek

áramellátás, HDMI, RS-232c

### Útmutatók

gyors üzembe helyezési útmutató, biztonsági útmutató

### Egyéb

Stickers for screw holes

### Távírányító

igen (elemeket tartalmazza)

## 07 ENERGIAGAZDÁLKODÁS

### Tápegység

belső

### Áramellátás

AC 100 - 240V, 50/60Hz

### Energiafogyasztás

349W jellemző, 0.5W készenlét, 0.5W kikapcsolva

### Áramfogyasztás

0.5W készenlét

## 08 FENNTARTHATÓSÁG

### Előírások

CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS támogatás, ErP, WEEE, HATÓTÁVOLSÁG

### Energiahatékonysági osztály ((EU) 2017/1369 rendelet)

G

## 09 MÉRETEK / SÚLY

### Termék méretei Sz x H x M

1933 x 1103.1 x 86.1mm

### Doboz méretei Sz x H x M

2130 x 1250 x 275mm

### Súly (doboz nélkül)

55.2kg

### Súly (dobozzal)

73.7kg

### EAN kód

4948570121021

*All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.*

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED